

Posouzení počítačové techniky

notebook

**1.1. Notebook - model pro běžnou kancelářskou práci**

**nabízený model : Lenovo ThinkBook15 G2**

<i>parametr</i>	<i>požadované parametry</i>	<i>nabízené parametry</i>
procesor	Passmark CPU >6000 (www.passmark.com)	i3-1115G4
operační paměť	min. 8GB DDR 4	8GB Pájená DDR4-3200
pevný disk	min. 240 GB SSD	256GB SSD M.2 2242 PCIe 3.0x4 NVMe
displej	min. 15,6", s rozliš. min. FHD (1920x1080), IPS, matný	15,6" FHD (1920x1080) IPS 250nits Antireflexní
Webkamera	integrována webkamera	720p s ThinkShutter
	64 bit systém	Windows 10 Pro 64
	právo virtualizace až 4 desktopů na koncové zařízení	ANO
	integrovane aplikace jako kalendář, zprávy, fotografie	ANO
předinstalovaný operační systém	možnost vzdáleného připojení k prac.ploše uživatele z jiného koncového zařízení	ANO
	možnost začlenění do sítě LAN s ověřením vůči doménovému řadiči, používaném u zadavatele	ANO
	grafické uživatelské rozraní v češtině	ANO

	ekvivalent je legální licence Windows 10 Professional nebo legální licence Windows 11 Professional	ANO
komunikace	Gigabit Ethernet RJ 45, WI-FI, Bluetooth min 5,0	Ethernet: 100/1000 mil WLAN + Bluetooth: Wi-Fi 6 11ax, 2x2 + BT5.1
rozšiřující konektory	min. 2x USB 3,1, min. 1x VGA nebo min. 1x HDMI nebo DP	1x USB 3.2 Gen 1 1x USB 3.2 Gen 1 (vždy zapnuto) 1x USB-C 3.2 Gen 2 (podpora přenosu dat, Power Delivery 3.0 a DisplayPort 1.4) 1x Thunderbolt 4 / USB4 40Gbps (podpora přenosu dat, Power Delivery 3.0 a DisplayPort 1.4) 1x HDMI 1.4b
Zabezpečení	TPM	Firmware TPM 2.0
Baterie	výdrž min 4 hodin	Maximální výdrž baterie: MobileMark 2018: 6 hodin (45 Wh)
klávesnice	CZ , numerická klávesnice	ANO
Polohovací zařízení	Touchpad, myš (s kabelem nebo bezdrátová)	ANO
záruka rozšířená	36měsíců,	3Y Onsite
Cena bez DPH za kus		16300

**Tiskárna - multifunkční černobílá inkoustová****nabízený model : EPSON tiskárna ink EcoTank L6276**

<i>parametr</i>	<i>požadované parametry</i>	<i>nabízené parametry</i>
Technologie tisku	inkoustová s tankovým systémem	ANO
Formát papíru	min. A4	A4
Další vlastnosti:	automatický oboustranný tisk, skenování do PC, kopírování min. 38 stran za minutu	Automatický oboustranný tisk. Výstupní formáty: BMP, JPEG, PICT, TIFF, multi-TIFF, PDF, PNG. Rychlost jednostranného skenování (A4 černobíle) 12 sec., Rychlost jednostranného skenování (A4 barevně) 27 sec.
Rozhraní	Wi-Fi, USB, RJ-45	Wi-Fi, USB, Ethernet, Wi-Fi Direct
Záruka	24 měsíců,	36 měsíců po registraci
cena bez DPH za kus		<b>8900</b>

## J10 Monitor s uhlopříčkou min. 27"

**nabízený model : Acer LCD B277BMIPRZX 27"**

<i>parametr</i>	<i>požadované parametry</i>	<i>nabízené parametry</i>
Uhlopříčka	min. 27"	69cm (27")
Pozorovací úhel	178° vodorovně, 178° svisle	178°/178°
Rozlišení	min. Full HD, 1920x1080	<a href="#">1920x1080@75Hz</a>
Certifikace	splnění alespoň jedné z uvedených norem: EnergyStar®, UL, CSA, TUV, NEMKO, CE apod.	EnergyStar, FlickerLess, BlueLightFilter, LowDimming, ComfyView, ZeroFrame, ErgoStand, EcoDisplay, ES7.0, TCO7.0
Jas	min. 250 cd/m2	250cd/m2
Vstupy	Display port a HDMI	VGA, HDMI, DP
Povrch panelu	matný	IPS LED s matnou povrchovou úpravou
Reproduktory	ANO	ANO, 2x 2W
Stojan	pivot, výškově nastavitelný	pivot, výškově nastavitelný
Záruka	36 měsíců	36 měsíců
cena bez DPH zakus		4900

## CENA CELKEM

<i>název zboží</i>	<i>cena za kus</i>	<i>ks</i>	<i>konečná cena bez DPH</i>
1) notebook vč. oper.systému	16300	1	16300
2)tiskárna	8900	2	17800
3)monitor	4900	5	24500
<b>cena celkem</b>			<b>58600</b>
DPH		0,21	12306,00
<b>cena vč. DPH</b>			<b>70906,00</b>